



[12] 发明专利申请公开说明书

[21] 申请号 00812174.5

[43] 公开日 2003年5月28日

[11] 公开号 CN 1421101A

[22] 申请日 2000.8.25 [21] 申请号 00812174.5

[30] 优先权

[32] 1999.8.27 [33] US [31] 09/384,882

[86] 国际申请 PCT/IB00/01176 2000.8.25

[87] 国际公布 WO01/17255 英 2001.3.8

[85] 进入国家阶段日期 2002.2.27

[71] 申请人 诺基亚有限公司

地址 芬兰埃斯波

[72] 发明人 J·阿尔托宁 A·伊科宁

P·塔尔莫拉

[74] 专利代理机构 中国专利代理(香港)有限公司
代理人 奕本生 李亚非

权利要求书 4 页 说明书 9 页 附图 3 页

[54] 发明名称 DVB-T 的移动多媒体终端及大与
小区通信

[57] 摘要

一种提供交互式移动多媒体终端(100)的方法与装置。该移动多媒体终端(即 MMT)(100)能够用诸如 DVB-T 等数字数据广播接收机(102)接收宽带数据流。用筑入式本地或大小区规模通信链路(116 与 112)实现交互性。本地链路(112)可以是 WLAN 或蓝牙(低功率 RF 收发机)。大小区规模通信链路(116)可以是诸如 GSM、CDMA、TDMA 等移动台链路。如果未找到本地连接点, 可将带蓝牙链路的移动台用作 IP 路由器或大小区规模通信的便携式基台。MMT(100)将 DVB-T 接收、数字显示、与通信链路综合在一起提供移动环境中的交互性。带有移动台的 MMT 通信链路使它能作为该移动台的扩展显示器工作。

